BEST AVAILABLE COPY

REPUBLIQUE FRANCAISE

MINISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'INDUSTRIE

DIRECTION DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

BREVET D'INVENTION.

Cr. 20. — Cl. 4.

Nº 724.974

Performements aux tubes malleables et récipients similaires contement les manieres épaisses ou semi-liquides.

LARDRADORIES PASIFIEL of C. Source & acompagnitie tinifent regulant en france

Demandé le 22 octobre 1931, à 14º 58º, à Paris. Demandé le 5 terrer 1931, - Publié le 6 mai 1932.

the second section by a effectioning the second section of the second section in the second section se

to testes incidents extent les means socialités acces to quents tels qu'ils sont librare mont e destrints quand pour faire contre de la materie qu'ils contiennent en present et le les roles.

des tables d'étain on de plomb e atenant les natures épasses ou semi-liquides, to les que toures dentifices, vasclines, percebe et que lorsqu'on presse le tout enferme le produit continue à sorte, de plome de produit continue à sorte, de plome tene le produit continue à sorte, de plane une presson n'est plus exercés. Le planeauere tent à ce que le tube étant fait d'un metal mon, ses parses ne peuvent reprendre la pasitant qu'elles av. Le avant la tre soin l'éci messionne des menives parties de fermeture, maculation des mains ou des objets en contact avec le

Le condité perfectionnements consistent à mé sité à faire le rube avant ou après le confessage un resert qui exerce une presente en resettates, oblige ess parois à le represente ou prosque leur position primifive et produit une dépression à l'intereur

La description qui suit ainsi que le desin annexé donné à titre d'exemple femat comprendre l'invention.

La figure 1 montre en compe longitudinale un tube malloable conforme à l'invention

La figure 2 montre solon une compe à angle deut de la figure 1 ce tube malléable.

La figure 3 montre le même tube malléseble en compe par A.A.

Les figures 4 et 5 montrent deux variantes du ressort pouvant être placé dans le tube.

Dans l'exemple représenté sur les figures 1 à 3, le tube malicable 1 qui contient une pâte et comparte à la manière connue un bouchon fileté 2, renferme un ressort constitué par une lame élastique repliée s'étendant sur presque toute la longueur du tube et dont le sonneet est place à l'extrémité inférieure fermée dudit rube, tandis que les deux branches 3, 4 s'appliquent sur ses parois et tendent constamment à les étar. 35 ter.

Quand on presse sur le tube en serrant entre les desgle la lorse élastique pour rapprocher les branches, on fait sortir une certains quantité de la pâte qu'il contient, ée

Prix du fascicule : 5 france.

R 000019

C020089

BEST AVAILABLE COPY

BEST AVA!LABLE COPY



1721.9711

or four coor la pression les branches a'écartent a monveau et chligent les pareis à consider leur position, la pâte sortie en coor et non remuillie est aspirée dans le tule par la dépression produite à l'intériene ducht pais

Hest exident que l'invention peut donner tion dans sa realisation à de nombreuses versite. An ben d'erm constitué par une , fame chestujue replier, le researt pout être the motor of an farmes Set 6 renness par un teret ? out emore feir une lane repliecutte les branches 3 et 4 de laquelle est interposie une seconde lame élactique a ; I rmant amet un resent à double action. In mount pout egalement dire dispusé catroment. l'ouverture de ses tranches or dirigio vers la partie pincie du tube. to record pour d'ailleure être d'une core. forme pur exemple consister en un nomit · spirale con a homelin, disposé de mamiero que de le mar evarter manualement les pare. In take Il pent être en toute me ienchastique, metal, cellulold, etc. Si ledit resent est en me matière pouvant être strajue par le produit contenu dans le

tibe, on le recourre d'une matière indante servant à le protéger contre les actions chimiques. Par , comple la lame d'acque et sers enduite d'un revêtement en étain.

L'invention peut être appliques à des respects d'une autre ferme qu'un estenes mis

L'invention conserve des perfectionnes mente aux tubes malléables et respecté 35 similaires contenant des matières épaisses on semi-liquides évitant les matières épaisses de ces récipients els quids sont ordinaires de ces récipients els quids sont ordinaires ment construit quand pour faire sortie de la matière qu'ils contenant on presse sur le leurs parois, ces perfections ments consistent à introduire dans le tules avant ou après le remplessage un resort qui exercis après le remplessage un resort qui exercis à réprendire ou presson bur justifica de primie à réprendire ou presson bur justifica primie à très et produit une dépression à l'interiour duelit tube.

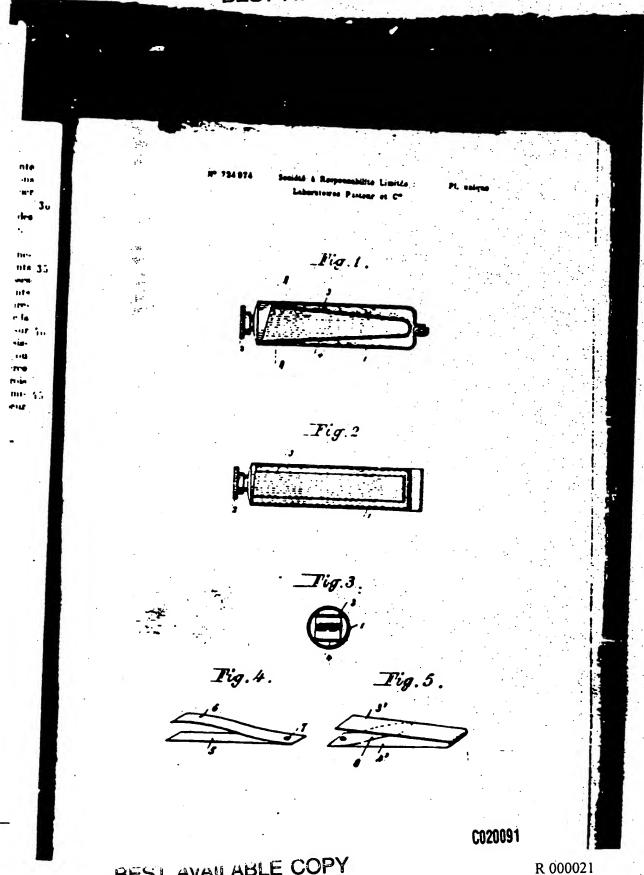
EMPORATOIRES PASTITR AT 1 =

If. Beers see ble.

R 000020

C020090

BEST AVAILABLE COPY



BEST AVAILABLE COPY